云 南 植 物 研 究 1989; 11 (2): 173—174
Acta Botanica Yunnanica

云南蜘蛛抱蛋属一新种

彭隆金

(中国科学院昆明植物研究所，昆明)

ONE NEW SPECIES OF THE GENUS ASPIDISTRA FROM YUNNAN

Peng Longjin

(Kunming Institute of Botany, Academia Sinica, Kunming)

关键词 盈江蜘蛛抱蛋
Key word *Aspidistra yingjiangesis*

盈江蜘蛛抱蛋 新种 图1

Aspidistra yingjiangensis L.J.Peng sp.nov.

Species nova *A.oblancifoliae* F.T.Wang et K.Y.Lang similis, sed foliis tribus fascicularibus, lobis perianthii intus carinis 4 longitudinalibus papillosis ab eius apice ad tubum perianthii ornatis, stigmate superficie vix convexo margin 6-fido bene differt.

Herba terrestris. Rhizoma subteres, usque ad 1.5 cm diam., squamatum. Vaginae tres, inaequilongae, purpureo-brunneae, in sicco fissae. Folia tria, fascicularia, lamina anguste oblanceolata 49—78 cm longa 2—4.5 cm lata margine superno remote serrulata apice acuminata utrinque flavido-punctata, basi in petiolum 11—13 cm longum gradatim angustata. Pedunculus 1—1.5 cm longus, infra 2—3-squamatus, prope apicem 1—2-florus; bracteae late ovatae, albidae distincte purpureo-maculosae; perianthium campanulatum, carnosum, in sicco 1.5—2 cm longum 8—1.5 mm diam., purpureum, 6-lobatum, lobis anguste ovato-lanceolatis vel oblongo-lanceolatis, apice obtusis et recurvis, 7—10 mm longis, intus carinis 4 longitudinalibus papillosis ab ejus apice ad tubum perianthii ornatis; tubo lobis subaequilongo, 7—10 mm diam.; stamina 6, subsessilia, prope basin tubi affixa, antheris late ellipticis c. 4 mm longis et 1.5 mm latis; stylus 3—4 mm longus, stigmate dilatato rofundo purpureo 5—7 mm diam. superficie vix convexo margine 6-fido stamina manifeste superante. Bacca globosa, 1.2—1.5 cm diam., maturitate purpurea.

Yunnan: YingJiang, Tongbiguan, alt. 1500—1600 m, in forest, cultivated in Kunming Botanical Garden, Oct. 1987, L. J. Peng 87-3 (Type, KUN).

1988-05-13收稿

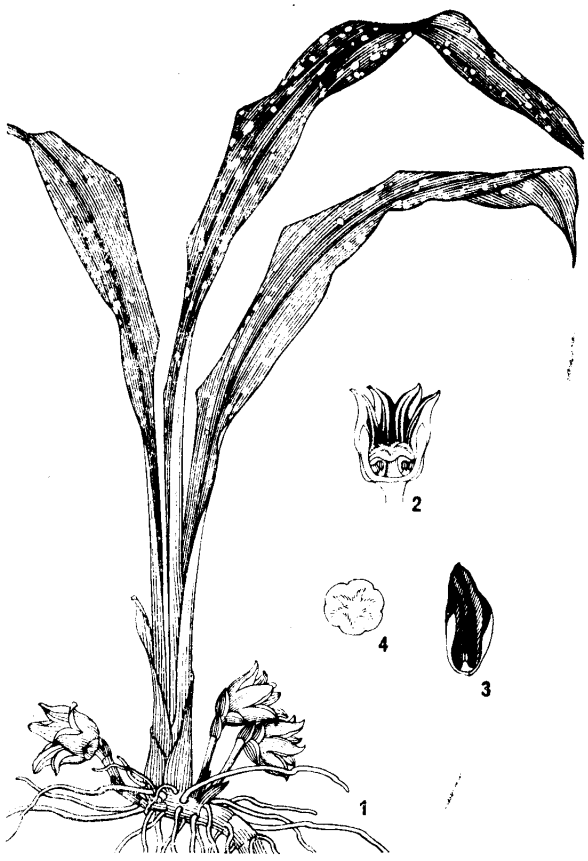

图1 盈江蜘蛛抱蛋 *Aspidistra yingjiangensis* L. J. Peng, sp. nov
1.植株；2.花纵剖；3.花瓣；4.柱头顶面观。（肖溶绘）

本新种接近棕叶草（*A.oblancifolia*），但叶3枚簇生，花被裂片内面有4条具乳突的纵褶片从裂片顶端伸至花被筒，柱头上面几不凸出，边缘6浅裂，甚易区别。

地生草本。鞘3枚，不等长，紫褐色，干后开裂。叶3枚，簇生；叶片狭倒披针形，长49—78厘米，宽2—4.5厘米，上部边缘有疏锯齿，顶端渐尖，两面具浅黄色斑点，基部渐收狭成长11—13厘米的叶柄。花序柄长1—1.5厘米，下部有2—3枚鳞片，近顶端有1—2朵花；苞片宽卵形，带白色，有许多明显的紫色小斑点；花被钟状，肉质、6裂；裂片狭卵状披针形或矩圆状披针形，先端钝并外弯，长7—10毫米，内面从顶端至花被筒具4条生有乳头的纵脊；花被筒与裂片近等长，直径7—10毫米；雄蕊6，近无花丝，着生于花被筒基部处；花药宽椭圆形，长约4毫米，宽1.5毫米；花柱长3—4毫米，柱头膨大，圆形，紫红色，直径5—7毫米，上表面几不凸出，边缘6浅裂，明显高于雄蕊。浆果球形，直径1.2—1.5厘米，熟时紫红色。

云南：盈江，铜壁关，海拔1500—1600米，生林下。在昆明植物园栽培，1987年10月采，彭隆金87-3（模式标本藏于中国科学院昆明植物研究所标本室）。

致谢 本文承陈心启、郎楷永先生指导。